(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年9 月1 日 (01.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/081501 A1

(51) 国際特許分類7:

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/002646

H04M 1/03, H04R 1/00

(22) 国際出願日:

2005年2月18日(18.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-045075

2004年2月20日(20.02.2004) JP

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社 テムコジャパン (TEMCO JAPAN CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1680062 東京都杉並区方南 2-2 1-4 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福田 幹夫

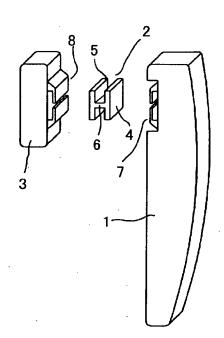
(FUKUDA, Mikio) [JP/JP]; 〒1680062 東京都杉並区方南 2-2 1-4 株式会社テムコジャパン内 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 斎藤 晴男 (SAITOH, Haruo); 〒1040031 東京都中央区京橋 2-1 1-6 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護 が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,

/続葉有/

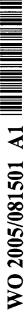
(54) Title: BONE-CONDUCTION HANDSET

(54) 発明の名称: 骨伝導型ハンドセット



(57) Abstract: A bone-conduction handset less causing howling even when an output is increased since the isolation of a speaker unit from a handset body is sufficient, less leaking sound, and providing excellent use feeling. In the handset, a bone-conduction speaker unit (3) is mounted on the handset body (1) through a speaker mounting member (2) made of a vibrationproof material. The speaker mounting member (2) is characterized by comprising a connection part(6) disposed in an orthogonal state relative to the opposed faces of the handset body (1) and the speaker unit (3) and isolating the handset body (1) from the speaker unit (3).

(57) 要約: ハンドセット本体に対す るスピーカユニットのアイソレーショ ンが十分であるため、出力を大きくし た場合においてもハウリングが起こり にくく、且つ、音漏れが少なく、しかも 使用感のよい骨伝導型ハンドセットを提 供することを課題とするものであって、 ハンドセット本体1に対して骨伝導ス ピーカユニット3が防振資材製スピーカ 取付部材2を介して取り付けられるハン ドセットであって、前記スピーカ取付部 材2は、前記ハンドセット本体1と前記 スピーカユニット3の対向面に対し直交 状態に配置されて前記ハンドセット本体 1と前記スピーカユニット3を離隔する 連結部6を有することを特徴とする。



SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類: 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。